

Siemens
EcoTech



Figure similar

uchwyt, uniwersalny, 3-krotn., tworzywo sztuczne / metal, 1NO, 1 NC, moduł LED, czerwony, 24 V AC/DC, przyłącze sprężynowe

Nazwa markowa produktu	SIRIUS ACT
oznaczenie produktu	Uchwyt
wykonanie produktu	uchwyt, uniwersalny do tworzywa sztucznego/metalu
oznaczenie typu produktu	3SU1
<ul style="list-style-type: none"> • numer artykułu producenta dostarczonego bloku styków • nr artykułu producenta dołączonego modułu bloku styków na pozycji 1 • nr artykułu producenta dołączonego modułu bloku styków na pozycji 2 • numer artykułu producenta dostarczonego bloku LED • numer artykułu producenta dostarczonego uchwytu 	<p>3SU1400-1AA10-3BA0, 3SU1400-1AA10-3CA0</p> <p>3SU1400-1AA10-3BA0</p> <p>3SU1400-1AA10-3CA0</p> <p>3SU1401-1BB20-3AA0</p> <p>3SU1550-0AA10-0AA0</p>
Element uruchamiający	
konstrukcja mechanizmu napędowego	Uchwyt potrójny z modułem
Liczba bloków styków	2
Uchwyt	
materiał uchwytu	Tworzywo
Wyświetlacz	
Liczba bloków LED	1
Ogólne dane techniczne	
funkcja produktu wymuszone otwarcie	Tak
element składowy produktu	
• dioda	Tak
• transformator lamp	Nie
• element świecący	Tak
• rezystor wstępny	Nie
napięcie izolacji wartość znamionowa	320 V
stopień zanieczyszczenia	3
wytrzymałość na napięcie udarowe wartość znamionowa	4 kV
stopień ochrony IP zacisku przyłączeniowego	IP20
odporność na wstrząsy	
• zgodnie z IEC 60068-2-27	Półfala sinusoidalna 15 g / 11 ms
• do aplikacji kolejowych zg. z DIN EN 61373	Kategoria 1, Klasa B
wytrzymałość zmęczeniowa	
• zgodnie z IEC 60068-2-6	10 ... 500 Hz: 5 g

• do aplikacji kolejowych zg. z DIN EN 61373	Kategoria 1, klasa B
częstotliwość przełączania maksymalny	3 600 1/h
żywność mechaniczna (liczba cykli łączeniowych) typowy	10 000 000
prąd termiczny	10 A
oznaczenie środków roboczych zgodnie z IEC 81346-2:2009	U
prąd ciągły charakterystyki C wyłącznika silnikowego	10 A; Dla prądu zwarciovego poniżej 400 A
prąd ciągły szybkiego bezpiecznika DIAZED	10 A
Prąd ciągły wkładki bezpiecznikowej DIAZED gG	10 A
Dyrektywa RoHS (dzień/miesiąc/rok)	10/01/2014
SVHC substance name	Lead monoxide (lead oxide) CAS-No. 1317-36-8 2-methyl-1-(4-methylthiophenyl)-2-morpholinopropan-1-one CAS-No. 71868-10-5
Waga netto na jedn.	66 g
napięcie robocze	
• przy AC	
— przy 50 Hz wartość znamionowa	24 V
— przy 60 Hz wartość znamionowa	24 V
• przy DC wartość znamionowa	24 V
Elektronika mocy	
niezawodność styku	Jedna awaria styku na 100 milionów cykli przełączeniowych (17 V, 5 mA), jedna awaria styku na 10 milionów (5 V, 1 mA)
Obwód sterowniczy/ Sterowanie	
Prąd udarowy włączania modułu LED maksymalny	2 A
Obwód pomocniczy	
Wykonanie styku styków pomocniczych	Stop srebra
liczba zestyków rozwiernych dla styków pomocniczych	1
liczba zestyków zwiernych dla styków pomocniczych	1
prąd roboczy przy AC-15 przy 230 V wartość znamionowa	6 A
Przylącza/ Zaciski	
wykonanie przylącza elektrycznego	
• modułów i akcesoriów	Przylącze sprężynowe
rodzaj przekrojów poprzecznych możliwych do podłączenia przewodów	
• jednożyłowy bez tulejki kablowej	2x (0,25 ... 1,5 mm ²)
• typu linka z tulejką kablową	2x (0,25 ... 0,75 mm ²)
• typu linka bez tulejki kablowej	2x (0,25 ... 1,5 mm ²)
• przy przewodach AWG	2x (24 ... 16)
moment dokręcenia śrub w uchwycie	1 ... 1,2 N·m
moment dokręcenia	
• dla uziemienia	0,8 ... 1 N·m
Lampa	
rodzaj elementu świecącego	LED
kolor elementu świecącego	Czerwony
Warunki środowiska	
temperatura otoczenia	
• podczas pracy	-25 ... +70 °C
• podczas magazynowania	-40 ... +80 °C
Kategoria środowiskowa podczas pracy zg. z IEC 60721	3M6, 3S2, 3B2, 3K6 (w przypadku względnej wilgotności powietrza w zakresie 10 ... 95%, kondensacja podczas pracy niedozwolona)
Instalacja/ Mocowanie/ Wymiary	
rodzaj montażu	montaż do płyty czołowej
• modułów i akcesoriów	montaż do płyty czołowej
wysokość	40 mm
szerokość	30 mm
Kształt otworu instalacyjnego	Okrągły
szerokość montażowa	30 mm
głębokość montażowa	49,8 mm
grubość płyty przedniej użyteczna	1 ... 6 mm
Zezwolenia Certyfikaty	
deklaracja środowiskowa produktu	

• współczynnik ocieplenia globalnego [eq CO2] / podczas produkcji	0.625 kg
• współczynnik ocieplenia globalnego [eq CO2] / podczas eksploatacji	0.235 kg
• współczynnik ocieplenia globalnego [eq CO2] / po End of Life	-0.267 kg
• współczynnik ocieplenia globalnego [eq CO2] / ogółem	0.593 kg

Environment

General Product Approval

[Environmental Confirmations](#)

Siemens
EcoTech



Test Certificates

Maritime application

other

[Type Test Certificates/Test Report](#)

[Special Test Certificate](#)



[Confirmation](#)



Więcej informacji

Informacje dotyczące opakowania

[Informacje dotyczące opakowania](#)

Information for data generation and storage

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/view/109995012>

Information- and Downloadcenter

<https://www.siemens.com/ic10>

Industry Mall (System zamawiania online)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/pl/Catalog/product?mlfb=3SU1551-1AB20-3MA0>

CAX-Online-Generator

<https://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1551-1AB20-3MA0>

Service&Support

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3SU1551-1AB20-3MA0>

Image database (product images, 2D dimension drawings, 3D models, device circuit diagrams, EPLAN macros, ...)

https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1551-1AB20-3MA0&lang=en



